

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ARMOIRE MURALE / MANUEL DU PROPRIÉTAIRE



**⚠ AVERTISSEMENT: DANGER DE POIDS EXCESSIF**

Utiliser deux personnes ou plus pour déplacer, ou installer l'armoire. Le non-respect de cette instruction peut causer des blessures au dos ou d'autres blessures.

**⚠ AVERTISSEMENT: MONTAGE MURAL**

C'est la responsabilité de l'installateur de s'assurer que les surfaces de montage mural et la structure sont suffisamment fortes et ont la capacité de supporter le poids de l'armoire et son contenu. Le non respect de ces conditions peut causer des blessures ou la mort.

- **S'il vous plaît lisez attentivement ces instructions avant d'installer les armoires. Ce livret doit être remis au propriétaire une fois l'installation est terminée**
- **L'installation extérieure de ce produit n'est pas recommandée et peut annuler la garantie**
- **Rassembler tous matériaux d'emballage et recycler si possible**
- **Si l'installation d'armoires murales est effectuée simultanément avec des armoires de base, il est recommandé d'installer les armoires de base avant le montage d'armoires murales**

### MATERIEL FOURNI:

- Tire-fonds 2-1/2" x 1/4" (4x)
- Grandes rondelles plates 5/16" (4x)
- Vis à tête bombée Phillips 1/4"-20 (2x)
- Écrous borgnes 1/4"-20 (2x)
- Bouchons de trous plastiques 5/16" (4x) (+ 4 pour HI-KAB+)
- Taquets d'étagère à pilastres (4x) (HI-KAB ET HI-KAB+)

### OUTILS REQUIS:

- Perceuse électrique avec embout de tournevis moyen Phillips
- Tournevis moyen Phillips
- Clé à cliquet avec douille 7/16 "
- Mèche HSS 5/32 "
- Petit tournevis à tête plate
- Niveau à bulle et détecteur de montants
- Ruban à mesurer
- Crayon de plomb
- Clé hexagonale 3/32 " (Pour l'ajustement des tiroirs)
- Perceuse à percussion avec foret à maçonnerie (en option)

## A) DÉBALLAGE D'ARMOIRE - INSPECTION DE PRÉ-INSTALLATION

**Attention: Jeter le sac de polyéthylène immédiatement après le déballage! Le sac est un risque de suffocation et doit être tenu à l'écart des jeunes enfants et / ou des animaux.**

1. Une fois le couvercle et le manchon du boîtier enlevé, retirer les protecteurs de coins en polystyrène à l'intérieur haut de la boîte. Retirer le sac en polyéthylène et recycler tous les matériaux d'emballage si possible.
2. En utilisant deux personnes ou plus, soulever délicatement l'armoire hors du plateau ondulé et posez sur le plancher. Il est recommandé de mettre le matériel d'emballage fourni avec le boîtier sur le sol, afin de protéger la face inférieure de l'armoire pendant l'installation.
3. Inspecter toutes les surfaces extérieures de l'armoire pour des dommages visibles. Inspectez le sac de matériel fourni avec l'armoire et vérifiez que tout le matériel est présent. Si vous remarquez du matériel manquant ou des dommages visibles à l'armoire, contactez immédiatement votre revendeur ou l'usine avant l'installation.
4. Ne retirez pas le film protecteur des portes ou des tiroirs. Ce film servira de protection contre les égratignures légères ou les marques de frottement qui peuvent se produire par inadvertance au cours du processus d'installation. Ce film peut être retiré seulement lorsque l'installation est terminée.
5. Retirez le ruban bleu de tirette de poignée de doigt, retirez la clé, et déverrouillez la porte.

## B) MONTAGE D'ARMOIRE SUR UN MUR DE GYPSE AVEC DES MONTANTS EN BOIS

**Attention: Risque de basculement! En raison de la pesanteur de la porte basculante, exercer une prudence extrême lors de l'ouverture. Le non-respect de cette procédure peut entraîner le basculement de l'armoire!**

1. Cette procédure est destinée pour le montage d'une armoire sur un mur avec des montants en bois. Si des poteaux métalliques sont présents, ne pas monter les armoires jusqu'au renfort de paroi adéquate est réalisé par un menuisier qualifié et compétent. Le mur de montage doit être droit et d'aplomb. Si nécessaire, utilisez des cales en bois pour ajuster la position de l'armoire au mur.
2. En utilisant un détecteur de montants et un crayon de plomb, marquez la position exacte du centre de paroi verticale des montants où l'armoire doit être installée.
3. Déverrouillez et ouvrez la porte basculante. Pour faciliter le montage, vous pouvez enlever la porte d'armoire pour accéder aux fentes perforées en haut et en bas du dos armoire. (Pour les instructions d'enlever la porte, reportez-vous à l'étape H)
4. En utilisant deux personnes ou plus, placer l'armoire en position d'installation et utiliser un niveau à bulle pour niveler l'armoire.
5. Localiser les marques de crayon au centre des parois vertical des montants.
6. Marquer l'emplacement désiré des trous à percer en utilisant comme gabarit les fentes perforées à l'arrière du cabinet. Enlever l'armoire du mur et utilisez une perceuse électrique avec un foret 5/32" pour pré-percer les montants en bois. En pré-perçant les montants en bois, il y a moins de probabilité de fractionnement des montants lorsque vous utilisez les tirefonds.
7. En utilisant deux personnes ou plus, repositionner l'armoire en position de montage.
8. En utilisant les quatre (4) boulons tire-fond et les grandes rondelles plates, fixer l'armoire au mur en conduisant le tire-fond à travers les trous perforés et dans les montants du mur avec une clé à cliquet et une douille 7/16 ". Ne pas serrer complètement les boulons tire-fond en ce moment.
9. En utilisant un niveau à bulle, ajuster la position de l'armoire et serrer complètement tous les boulons tire-fond. Attention de ne pas trop serrer les boulons cela pourrait endommager ou déformer l'arrière de l'armoire sur les surfaces murales irrégulières.

## C) MONTAGE D'ARMOIRE SUR UN MUR DE BÉTON OU MAÇONNERIE

**Attention: Risque de basculement! En raison de la pesanteur de la porte basculante, exercer une prudence extrême lors de l'ouverture. Le non-respect de cette procédure peut entraîner le basculement de l'armoire!**

**Attention: N'utilisez pas des vises de béton ou de maçonnerie à installer les armoires. Seulement l'utilisation des tire-fonds avec boucliers de béton ou des ancrages de maçonnerie approuvés sont acceptables pour le montage mural de l'armoire sur béton ou maçonnerie. Suivez les instructions du fabricant qui accompagnent les boucliers de béton et des ancrages de maçonnerie.**

1. Cette procédure est destinée pour le montage d'une armoire sur un mur de béton ou maçonnerie. Le mur de montage doit être droit et d'aplomb. Si nécessaire, utilisez des cales en bois pour ajuster la position de l'armoire au mur.

### **C) MONTAGE D'ARMOIRE SUR UN MUR DE BÉTON OU MAÇONNERIE (...suite)**

2. Déverrouillez et ouvrez la porte basculante. Pour faciliter le montage, vous pouvez enlever les portes d'armoire pour accéder aux fentes perforées en haut et en bas du dos de l'armoire. (Pour les instructions d'enlèvement des portes reportez-vous à l'étape H)
3. En utilisant deux personnes ou plus, placer l'armoire en position d'installation et utiliser un niveau à bulle pour niveler.
4. Marquer l'emplacement désiré des trous à percer en utilisant comme gabarit les fentes perforées à l'arrière de l'armoire. Enlever l'armoire du mur et utiliser la quincaillerie de montage approuvé (non inclus) et un outil approprié pour ce type d'installation.
5. En utilisant un niveau à bulle, ajuster la position de l'armoire et serrer complètement tous les boulons tire-fond. Attention à ne pas trop serrer les boulons cela pourrait endommager ou déformer l'arrière de l'armoire sur les surfaces murales irrégulières.

### **D) MONTAGE DES ARMOIRES HI-KAB+ / HI-KAB+ KOMPACT SUR UN DUO-KAB**

1. Si le module DUO-KAB est équipé avec un panneau d'écusson, enlever les cinq (5) vis et retirer le panneau.
2. Reposer le module HI-KAB+ ou HI-KAB+ KOMPACT sur les quatre protecteurs de coin en polystyrène de l'emballage, ouvrez la porte et percer un (1) trou de 5/32" dans chaque coin inférieur du plancher de l'armoire. Enlever toutes les bavures des trous. (Si nécessaire, reportez-vous à l'étape H pour la procédure d'enlèvement des portes)
3. Monter le module HI-KAB+ ou HI-KAB+ KOMPACT sur le DUO-KAB. Vérifier que les quatre côtés des deux armoires sont alignés. En utilisant une perceuse électrique et un embout Phillips, installez les quatre (4) vis auto-perceuses noirs No.8 x 1-1/4 " à travers des trous percés et dans le haut du module DUO-KAB. Ne pas trop serrer les vis afin d'éviter toute distorsion de panneau de plancher.

### **E) JUMELAGE DE DEUX OU PLUSIEURS ARMOIRES**

1. Toutes les armoires murales sont livrés avec deux trous de jumelage pré-perçés sur les côtés opposés pour un alignement facile du module et de maintenir la stabilité des armoires. Il est impératif que toutes les armoires être réunis car cela combiner l'intégrité structurelle des armoires comme un ensemble et cela permettra d'éliminer l'affaissement potentiel et le désalignement.
2. Pour faciliter la jumelage, il est recommandé de commencer avec l'armoire du centre et de travailler dans une direction vers l'extérieur sur deux côtés opposés.
3. Positionner la deuxième armoire à côté de la première armoire et répétez la procédure de mise à niveau. Vérifiez que les deux armoires sont de niveau et utilisez les vis à tête bombée Phillips et écrous borgnes à travers les trous de jumelage pour fixer les armoires ensemble. Serer fermement.
4. Répétez cette procédure pour chaque armoire supplémentaire.
5. Une fois le jumelage est terminé, plafonner les trous non utilisés de jumelage sur chacune des armoires d'extrémité avec les bouchons plastiques.

### **F) AJUSTEMENT ET ALIGNEMENT DE PORTE DE L'ARMOIRE**

1. Toutes les portes de l'armoire ont été pré-réglé et aligné dans notre usine. Pendant le transport, les vibrations peuvent affecter l'alignement des portes. Si c'est le cas, suivez les instructions ci-dessous pour un alignement correct.
2. **Alignement des portes:**
  - a) Pour accéder à vis de réglage, retirez le capuchon décoratif du bras de charnière en insérant un petit tournevis à tête plate entre le bras de charnière et capuchon décoratif jusqu'à le capuchon se détache.
  - b) Pour l'ajustement horizontal (côté à côté), utilisez un tournevis Phillips pour tourner la vis centrale sur le bras de charnière dans le sens horaire (pour le déplacement de la porte vers l'intérieur) ou anti-horaire (déplacement de la porte vers l'extérieur). Répétez la procédure pour les autres charnières sur la même porte.
  - c) Pour l'ajustement vertical (vers le haut ou vers le bas), tourner la vis centrale sur la plaque de charnière dans le sens horaire ou anti-horaire.
  - d) Pour l'ajustement de profondeur (vers l'intérieur ou vers l'extérieur), tourner la vis de bout sur la plaque de charnière dans le sens horaire ou anti-horaire.
  - e) Remplacer le capuchon décoratif du bras de charnière en alignant les languettes de montage sur l'ouverture bras de charnière et enclenchez-t-il en place.

## **G) INSTALLATION ET UTILISATION D'ÉTAGÈRE RÉGLABLE (HI-KAB ET HI-KAB+)**

1. Déterminer la hauteur souhaitée de votre étagère réglable à l'intérieur de l'armoire. Il existe des fentes pré-percées à des incréments de ½" situées à chaque coin de l'intérieur de l'armoire.
2. Installer des taquets d'étagère à pilastres fournis à la hauteur souhaitée en inclinant l'onglet en haut de chaque taquet dans la fente souhaitée et l'abaisser jusqu'à ce que la languette inférieure s'enclenche dans la fente inférieure. Répétez cette procédure pour tous les quatre coins de l'armoire.
3. Une fois que tous les taquets d'étagère sont bien en place, insérez l'étagère dans l'armoire et sur les taquets d'étagère. Vérifier visuellement que l'étagère est de niveau et les coins ne basculent pas. Régler la hauteur de taquets d'étagère selon les besoins.
4. La capacité de charge d'étagère pour les modules HI-KAB et HI-KAB+ est un charge nominale de 50 lbs. Charge nominale est un terme utilisé pour décrire le poids maximal statique admis pour un composant donné. Lorsque vous chargez votre étagère, distribuer des charges exceptionnellement lourdes à parts égales entre la surface de l'étagère. En suivant cette procédure, vous réduirez déviation potentiel d'étagère et éviter les accidents qui peuvent se produire généralement par une surcharge des étagères.

## **H) ENLEVEMENT ET RE-MONTAGE DES PORTES D'ARMOIRES**

**Attention: Risque de basculement! En raison de la pesanteur de la porte basculante, exercer une extrême prudence lors de l'ouverture. Le non-respect de cette procédure peut entraîner le basculement de l'armoire!**

**Attention: N'essayez pas de travailler, fléchir ou d'ouvrir le support à ressorts. Cet appareil contient un ressort puissant qui est sous charge extrême et peut causer des blessures s'il n'est pas manipulé correctement.**

### **Enlèvement des Portes:**

1. Déverrouiller et ouvrez complètement la porte de l'armoire.
2. Retirer tous les capuchons décoratifs du bras des charnières en insérant un petit tournevis à tête plate entre le bras de charnière et capuchon décoratif jusqu'à ce que le capuchon se détache.
3. En utilisant deux personnes ou plus, maintenir la porte en position complètement ouverte tandis qu'une autre personne débranche le mécanisme de support à ressorts de la console de porte.
4. Pour débrancher le mécanisme de support, tirez doucement languette en plastique gris de console de porte pivotant vers l'arrière jusqu'à ce que vous êtes en mesure de faire glisser le bras de la support à ressorts loin de support de porte pivotante. Abaissez le support à ressorts lentement vers bas pour se reposer.
5. A partir de la charnière gauche tandis qu'une autre personne tient la porte, appuyez sur la languette de libération à l'arrière du bras de charnière pour faire pivoter la charnière loin de plaque de charnière. Répétez la procédure pour la charnière droite et débranchez la charnière centrale dernière.
6. Soulevez délicatement la porte de l'armoire de distance avec extrême prudence à ne pas rayer les surfaces peintes avec des charnières exposées. Stocker temporairement la porte face vers le haut et loin de votre zone de travail. Ne pas empiler les portes une sur l'autre.

### **Re-montage des Portes:**

7. Vérifiez que toutes les charnières sont dans une position complètement ouverte.
8. Pendant qu'une personne tient la porte et à partir de la charnière droite, insérez la charnière sur la plaque de charnière correspondant jusqu'à ce que les languettes de dégagement enclencher à sa place. Assurez-vous que les broches de guidage sur la plaque de charnière s'alignent avec fentes courbes de la charnière lors. Répétez la procédure pour charnière gauche et connecter la charnière centrale en dernier.
9. Faites pivoter le support à ressorts vers le haut et reconnecter à la console de porte pivotant jusqu'à ce qu'il s'enclenche en place. Assurez-vous que le bras du support à ressorts est correctement fixé sous la languette en plastique grise en tirant fermement le bras pour vérifier.
10. Ajuster et aligner les portes si nécessaire.
11. Remplacer tous les capuchons décoratifs du bras de charnière en alignant languettes de montage sur les ouvertures de bras de charnier et enclenchez-les en place.

## I) AJUSTEMENT DE MECANISME SUPPORT À RESSORTS

**Attention:** N'essayez pas de travailler, fléchir ou d'ouvrir le support à ressorts. Cet appareil est scellé en usine, non réparable et n'exige aucun entretien. Il contient un ressort puissant qui est sous charge extrême et peut causer des blessures s'il n'est pas manipulé correctement. Ne lubrifiez pas les composants internes ou externes du mécanisme, car cela pourrait affecter la performance et peut causer des blessures.

**Attention:** Le capuchon de couverture en plastique gris pour la douille de réglage doit être bien en place. Si le capuchon est manquant ou perdu, s'abstenir d'utiliser la porte basculante et contactez immédiatement votre revendeur pour une pièce de remplacement. Le défaut d'installer cette partie peut causer des blessures!

1. Avec le temps, la tension du ressort interne du mécanisme de support à ressorts peut être légèrement réduite et la porte basculante peut ne pas rester dans une position complètement ouverte, qui peut provoquer un léger affaissement. Mais, un petit ajustement de le mécanisme de support à ressorts peut être facilement effectuée pour amener la porte à son position d'entièrement ouverte. Cet événement est normal et ne devrait pas causer d'inquiétudes. Affaissement de la porte de garage peut également se produire en raison de l'attachement de pièces non originales d'usine tels que des étiquettes magnétiques, imprimés recouvrements décalcomanies, autocollants en vinyle ou en métal lourds, etc ...
2. Localisez le capuchon gris en plastique à la base du mécanisme de support à ressorts. Avec un petit tournevis plat, enlevez le capuchon pour révéler la douille hexagonale avec cadran de réglage incrémenté.
3. Pour augmenter la tension de levage de porte, tenez la porte avec une main et insérez la clé hex 10 mm dans la douille. Tourner la douille hexagonale dans le sens horaire pour réglage plus élevé suivant. Pour diminuer la tension de levage de porte, tourner douille hexagonale dans le sens antihoraire à une valeur inférieure. Le réglage du mécanisme de support à ressorts exécutés à l'usine dépend des matériaux utilisés sur le panneau de porte (ex: en acier inoxydable vs. panneaux peints) et peut varier d'un réglage de no. 9 à no. 11 sur la cadran de réglage.
4. Remplacer le capuchon en plastique gris sur réceptacle de mécanisme de support à ressorts. Assurez-vous que le capuchon est bien en place.

## J) INSTALLATION DE MODULE VENT-KAB

**Attention:** Tout le câblage électrique et raccords électriques VENT-KAB module doit être effectuée par un électricien agréé et qualifié. Suivez tous les codes du bâtiment locaux, nationaux et électriques.

1. Pour monter l'armoire sur le mur, suivez les procédures d'installation HI-KAB comme indiqué dans les étapes B, C et D.
2. Commencer par avoir un électricien agréé d'installer une ligne électrique fusible de 15 ampères, 115 volts à l'arrière du module VENT-KAB. Comme chaque installation est différente, l'emplacement exact de l'endroit où le fil doit pénétrer dans le boîtier arrière doit être déterminé sur place. Marquez et percez un trou approprié de 13/16 "de diamètre à cet endroit pour s'adapter à un œillet ou un connecteur compression électrique standard UL-évalué. Faire passer le câble à travers cette ouverture et se connecter à la boîte de jonction située à l'intérieur du module de ventilation.
3. Si un conduit de raccordement à un mur extérieur est souhaitée, limiter la longueur totale des conduits à un maximum de six (6) pieds de conduit rigide d'un diamètre de 7 " et un (1) coude à 90 °. Pour les connexions de conduit extérieures, enlevez la grille en haut de module VENT-KAB et installer une conduit botte universel 10" x 4" avec un connecteur rond de diamètre de 7 ". Suivez tous les codes du bâtiment locaux et nationaux lors de l'installation de conduits sur les murs extérieurs.
4. Installer les ampoules dans la prise de lumière double. Ne dépassez pas la puissance maximale de 40 watts par ampoule.

## K) INSTALLATION DE POIGNEÉ MOULÉ EN T (STANDARD SUR MODULE HI-KAB+)

1. Localisez l'écrou rivet préinstallé sur côté droit du panneau arrière sur la porte basculante. En utilisant la vis à machine 8-32 fournie et une clé hexagonale 3/32 ", fixez le support de câble triangulaire au panneau arrière de la porte. Serer fermement.
2. Lorsqu'il n'est pas en service, la poignée en T peut être stocké dans une position de stationnement sur la porte en insérant le mamelon situé à l'arrière de la poignée dans le logement sur le panneau arrière de la porte et en appliquant une pression vers l'intérieur pour retenir en place.
3. Les poignées en T sont moulées en une couleur vert clair luminescent pour un meilleure visibilité dans les zones sombres. Pour l'activer, exposer poignée en T à l'éclairage ambiant suffisant pour un minimum de 20 secondes.
4. Conserver votre clé inutilisé à l'intérieur de la poignée en T (si nécessaire).

## L) VERROUILLAGE OU LE DÉVERROUILLAGE DES PORTES

**Remarque: Soyez prudent et utilisez de bon jugement lorsque vous rangez des produits chimiques et des objets dangereux à l'intérieur des armoires qui ne peuvent pas être verrouillés.**

### Déverrouillage:

1. Pour déverrouiller votre porte de l'armoire murale, maintenez la clé par la poignée avec le logo Contur vers le bas.
2. Insérez complètement la partie plate de la clé dans la fente de serrure qui est localisé sur la partie bas de la porte et faire pivoter vers la droite.
3. Une fois la porte de l'armoire est déverrouillée, la clé peut être retirée de la serrure ou laissé stationner en cette position.

### Verrouillage:

1. Pour verrouiller votre porte de l'armoire de murale, maintenez la clé par la poignée avec le logo Contur vers le bas.
2. Insérez complètement la partie plate de la clé dans la fente de serrure localisé sur la partie bas de la porte et faire pivoter vers la gauche.
3. Une fois la porte ou tiroir de l'armoire est verrouillé, la clé peut être retirée de la serrure ou laissé stationner en cette position.
4. Vous pouvez facilement conserver votre clé inutilisée à l'intérieur de la poignée en T qui est attaché à la porte basculante de l'armoire pour une utilisation dans la future.

## M) NETTOYAGE ET ENTRETIEN DE VOTRE ARMOIRE CONTUR

### Portes Peinte

1. Nettoyer régulièrement les surfaces peintes d'armoires en utilisant une éponge avec un savon doux et d'eau chaude. Sécher avec un chiffon en microfibre ou un chiffon de séchage d'automobile approprié. NE PAS utiliser de nettoyeurs chimiques abrasifs tels que les nettoyeurs pour vitres, nettoyeurs à base de solvant ou poli à meubles sur les surfaces peintes.
2. Tous les panneaux frontaux des portes et tiroirs Contur sont peints avec une peinture poudre de finition haute brillance. Ce fini est durable pour la vie de votre armoire. Cependant, de temps en temps, les petites rayures ou éraflures peuvent apparaître sur ces surfaces dans le cours normal de l'usure. Si vous rencontrez des rayures légères ou éraflures sur ces surfaces, nous suggérons l'utilisation d'un poli ou de la cire d'une qualité de classe d'automobile. L'application de cire à vos panneaux frontaux de porte ou tiroirs réduira aussi considérablement traces de doigts. Ne pas appliquer de la cire sur les surfaces peintes texturés noirs de l'armoire ou sur les panneaux arrières de portes / tiroirs comme un résidu de cire de couleur blanche peuvent en résulter. Si la cire est accidentellement appliquée sur toute surface texturée, laissé sécher et utiliser une brosse à dents à soies souples pour enlever.

### Portes en Acier Inoxydable:

3. L'entretien de l'acier inoxydable exige de la patience et de diligence. Consacrer quelques minutes supplémentaires pour nettoyer et polir vos portes d'armoires et comptoirs en acier inoxydable se traduira par une finition superbe et durable et permettra de réduire des traces de doigts. Il faut toujours nettoyer les surfaces en acier inoxydable dans le direction du grain brossé. Sur les portes et tiroirs de l'armoire en acier inoxydable, appliquer avec parcimonie du nettoyeur en spray sur les surfaces et essuyer verticalement (de haut en bas). Sur les comptoirs en acier inoxydable, essuyez horizontalement (de gauche à droite). Nous recommandons les produits de soins suivants en acier inoxydable pour être utilisé sur vos armoires et comptoirs:
  - a) 3M Stainless-Steel Cleaner & Polish, Part No. 14002
  - b) ZEP Stainless-Steel Polish, Part No.0143

### Vent-Kab:

4. Pour nettoyer le filtre, retirez les quatre (4) petites vis Phillips sur le plaque frontale du module de ventilation et abaissez doucement la plaque vers le bas. Comprimer un bout de chacun des deux ressorts en "Z" pour relâcher la tension du ressort sur le filtre. Retirez le filtre de plaque frontale et laver délicatement en utilisant d'un mélange d'eau tiède et savonneuse. Séchez soigneusement le filtre pendant la nuit et réinstallez-le sur le plaque frontale. Remettre en place plaque frontale du module de ventilation dans l'ordre inverse du démontage.